

Documento N° 3

PRESUPUESTO

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

REGAGE24e00012913847

CSV

GEISER-d0a3-25fd-2e77-4801-fe6c-eea6-34cd-5d57

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://sede.administracionespublicas.gob.es/valida>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

19/02/2024 17:04:12 Horario peninsular



PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 01 Actuaciones previas. Protección y señalización de las obras.									
01.01	m.J. BARANDILLA PUNTALES Y TUBOS, EN PROECC. OBRAS								
	Barandilla de protección de perímetros de forjados, compuesta por puntales metálicos telescópicos colocados cada 2,5 m., (amortizable en 8 usos), fijado por apriete al forjado, pasamanos y travesaño intermedio formado por tubo 50 mm. (amortizable en 10 usos), pintado en amarillo y negro, y rodapié de 15x5 cm. (amortizable en 3 usos), para aberturas comidas, incluso colocación y desmontaje. s/R.D. 486/97.								
	En vallado p/ seguridad obra :	2	7,000				14,000		
		2	2,000				4,000		
							18,000	7,28	131,04
01.02	ud CARTEL PVC. 220x300 mm. OBL., PROH. ADVER.								
	Cartel serigrafado sobre planchas de PVC blanco de 0,6 mm. de espesor nominal. Tamaño 220X300 mm. Válidas para señales de obligación, prohibición y advertencia i/colocación. s/R.D. 485/97.								
	En señalización obra:	2					2,000		
							2,000	5,77	11,54
	TOTAL CAPÍTULO 01 Actuaciones previas. Protección y señalización de las obras.....								142,58

Código seguro de Verificación : GEISER-d0a3-25fd-2e77-4801-fe6c-eea6-34cd-5d57 | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección : https://sede.administracionespublicas.gob.es/valida

CINDER Ingenieros Civiles S.L.
 Avda. Reina Victoria. 21-1º izda (39004-Santander)
 Tfno: 942310174 Fax: 942217452 Movil: 629289318 E-mail: mcdela@cinder.es

<u>ÁMBITO- PREFIJO</u>	<u>CSV</u>	<u>FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO</u>
GEISER	GEISER-d0a3-25fd-2e77-4801-fe6c-eea6-34cd-5d57	19/02/2024 17:04:12 Horario peninsular
<u>Nº registro</u>	<u>DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN</u>	
REGAGE24e00012913847	https://sede.administracionespublicas.gob.es/valida	



GEISER-d0a3-25fd-2e77-4801-fe6c-eea6-34cd-5d57

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 02 Movimientos de tierra.									
02.01	m2 RETIR.CAPA TERR.VEGETAL A MANO Retirada y apilado de capa de tierra vegetal superficial, por medios manuales de espesor 10 cms , sin carga ni transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares. Previo a apertura de zanja:	1	6,000	0,750		4,500			
							4,500	9,85	44,33
02.02	m3 EXC.VAC.A MÁQUINA T.COMPACTOS Excavación a cielo abierto, en terrenos compactos, por medios mecánicos, con extracción de tierras fuera de la excavación, en vaciados, sin carga ni transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares y consolidaciones de la zanja durante los trabajos. Para colocación tubería de DN-300 mm, SN-8:	1	6,000	0,750	5,100	22,950			
							22,950	6,72	154,22
02.03	m3 CONSTRUCCIÓN CAMA TUBERÍA DN-300/SN8 Construcción de cama de tubería con arena de río, incluso compactación al 98 % PN. Para tubería DN 300:	1	6,000	0,750	0,150	0,675			
							0,675	36,27	24,48
02.04	m3. RELLENO, COMPACTADO MECÁNICO ZANJAS, MATERIAL ARENA DE RÍO Relleno y compactado con medios mecánicos de zanjas con material de préstamo, arena de río hasta 20 cms sobre la generatriz superior de la tubería y compactado mecánico. En protección tubería:	1	6,000	0,750	0,500	2,250			
							2,250	39,27	88,36
02.05	m3 RELL/COMP.C/PLAN.VIBR. S/APOR. Relleno, extendido y compactado de tierras propias en zanjas, por medios manuales, con plancha vibrante, en tongadas de 30 cm. de espesor, sin aporte de tierras, incluso regado de las mismas, y con p.p. de medios auxiliares. En relleno zanja p/ tubería de DN-300/SN8:	1	6,000	0,750	4,500	20,250			
							20,250	24,84	503,01
02.06	m2 REPOSICIÓN CAPA TERR. VEGETAL EN ZONA D. P. MARTIMO TERRESTRE. Reposición de capa de terreno vegetal de tepes de 10 cms de espesor en D. P. marítimo terrestre en capas de 10 cm. de espesor, incluyendo el suministro, carga, transporte, extendido, compactación y perfilado, terminado co riego. En rasante de tubería cota inicial:	1	6,000	0,800		4,800			
							4,800	16,73	80,30
TOTAL CAPÍTULO 02 Movimientos de tierra.....									894,70

Código seguro de Verificación : GEISER-d0a3-25fd-2e77-4801-fe6c-eea6-34cd-5d57 | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección : https://sede.administracionespublicas.gob.es/valida

CINDER Ingenieros Civiles S.L.
Avda. Reina Victoria. 21-1º izda (39004-Santander)
Tfno: 942310174 Fax: 942217452 Movil: 629289318 E-mail: mcdela@cinder.es

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

REGAGE24e00012913847

CSV

GEISER-d0a3-25fd-2e77-4801-fe6c-eea6-34cd-5d57

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

https://sede.administracionespublicas.gob.es/valida

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

19/02/2024 17:04:12 Horario peninsular



GEISER-d0a3-25fd-2e77-4801-fe6c-eea6-34cd-5d57

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 03 Tubería de vertido.									
03.01	m.I. CONDOC. PVC ENCOLADO PN 6 DN=315/SN8. Tubería de PVC de 315 mm. de diámetro nominal exterior, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 6 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11. En vertido a la Ría de Treto:	1	6,000				6,000		
								6,000	395,52
03.02	ud. CONEX. C/ TIVERÍA EIST. DE PVC JUN.ELÁST.PN 6 DN=300/SN8 Conexión con tubería existente aguas arriba de PVC de 300 mm/SN. de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 6 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11. Conexión con tubería existente:	1					1,000		
								1,000	287,64
03.03	ud ARQUETA REGISTRABLE PREF. HM 50x50x50 cm Arqueta prefabricada registrable de hormigón sin tapa de 50x50x50 cm., medidas interiores, completa: sin tapa ni marco de fundición para facilitar el vertido y formación de agujero para conexión de tubería. Colocada sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/l de 10 cm. de espesor y p.p. de medios auxiliares, colocada sobre roca en la ribera del la Ría, s/ CTE-HS-5. En vertido a la Ría de Treto:	1					1,000		
								1,000	318,21
TOTAL CAPÍTULO 03 Tubería de vertido.....									1.001,37

Código seguro de Verificación : GEISER-d0a3-25fd-2e77-4801-fe6c-eea6-34cd-5d57 | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección : https://sede.administracionespublicas.gob.es/valida

CINDER Ingenieros Civiles S.L.
Avda. Reina Victoria. 21-1º izda (39004-Santander)
Tfno: 942310174 Fax: 942217452 Movil: 629289318 E-mail: mcdela@cinder.es

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

REGAGE24e00012913847

CSV

GEISER-d0a3-25fd-2e77-4801-fe6c-eea6-34cd-5d57

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

https://sede.administracionespublicas.gob.es/valida

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

19/02/2024 17:04:12 Horario peninsular



GEISER-d0a3-25fd-2e77-4801-fe6c-eea6-34cd-5d57

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 04 Gestión de residuos.									
04.01	m3 CARGA Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A VERTEDERO CODIGOS LER 17 05 04								
	Transporte de sobrantes a vertedero, códigos LER 17 05 04 (tierra y piedras), a una distancia menor de 20 km., considerando ida y vuelta, con camión basculante cargado a máquina, y con p.p. de medios auxiliares, canon de vertedero, considerando también la carga.								
	Retirada de capa vegetal:	1	4,500	1,000	0,100	0,450			
	Tierras y piedras sobrantes a vertedero	1	6,000	0,750	0,600	2,700			
							3,150	78,15	246,17
04.02	m3. CARGA Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A VERTEDERO CODIGOS LER 17 02 03								
	Transporte de sobrantes a vertedero, códigos LER 17 02 03 (restos de plásticos) de envolturas y recortes, a una distancia menor de 20 km., considerando ida y vuelta, con camión basculante cargado a máquina, y con p.p. de medios auxiliares, a valoración exterior, considerando también la carga.								
	Para restos de plásticos:	1	6,000	0,200	0,400	0,480			
							0,480	112,85	54,17
	TOTAL CAPÍTULO 04 Gestión de residuos.....								300,34

Código seguro de Verificación : GEISER-d0a3-25fd-2e77-4801-fe6c-eea6-34cd-5d57 | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección : <https://sede.administracionespublicas.gob.es/valida>

CINDER Ingenieros Civiles S.L.
 Avda. Reina Victoria. 21-1º izda (39004-Santander)
 Tfno: 942310174 Fax: 942217452 Movil: 629289318 E-mail: mcdela@cinder.es

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

REGAGE24e00012913847

CSV

GEISER-d0a3-25fd-2e77-4801-fe6c-eea6-34cd-5d57

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://sede.administracionespublicas.gob.es/valida>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

19/02/2024 17:04:12 Horario peninsular



GEISER-d0a3-25fd-2e77-4801-fe6c-eea6-34cd-5d57

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 05 Control de calidad y ensayos.									
05.01	Ud. CONTROL DE CALIDAD, A JUSTIFICAR.								
	Control de calidad en las unidades de obra del proyecto, con certificado de un Organismo de Control Autorizado.								
	Control de calidad de las obras e instalaciones:	1					1,000		
								384,50	384,50
	TOTAL CAPÍTULO 05 Control de calidad y ensayos.....								384,50

Código seguro de Verificación : GEISER-d0a3-25fd-2e77-4801-fe6c-eea6-34cd-5d57 | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección : <https://sede.administracionespublicas.gob.es/valida>

CINDER Ingenieros Civiles S.L.
 Avda. Reina Victoria. 21-1º izda (39004-Santander)
 Tfno: 942310174 Fax: 942217452 Movil: 629289318 E-mail: mcdela@cinder.es

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

REGAGE24e00012913847

CSV

GEISER-d0a3-25fd-2e77-4801-fe6c-eea6-34cd-5d57

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://sede.administracionespublicas.gob.es/valida>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

19/02/2024 17:04:12 Horario peninsular



GEISER-d0a3-25fd-2e77-4801-fe6c-eea6-34cd-5d57

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 06 Seguridad y salud.									
06.01	UD. SEGURIDAD Y SALUD EN OBRA, A JUSTIFICAR.								
	Elementos de seguridad y salud en puntos de recarga, con elementos de señalización, protecciones individuales y colectivas en la ejecución de las obras, a justificar.								
	Seguidad y salud en obra	1					1,000		
								1,706,00	1.706,00
	TOTAL CAPÍTULO 06 Seguridad y salud.....								1.706,00
	TOTAL.....								4.429,49

Código seguro de Verificación : GEISER-d0a3-25fd-2e77-4801-fe6c-eea6-34cd-5d57 | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección : <https://sede.administracionespublicas.gob.es/valida>

CINDER Ingenieros Civiles S.L.
 Avda. Reina Victoria. 21-1º izda (39004-Santander)
 Tfno: 942310174 Fax: 942217452 Movil: 629289318 E-mail: mcdela@cinder.es

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

REGAGE24e00012913847

CSV

GEISER-d0a3-25fd-2e77-4801-fe6c-eea6-34cd-5d57

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://sede.administracionespublicas.gob.es/valida>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

19/02/2024 17:04:12 Horario peninsular



GEISER-d0a3-25fd-2e77-4801-fe6c-eea6-34cd-5d57

RESUMEN DE PRESUPUESTO

CAPITULO	RESUMEN	EUROS
1	Actuaciones previas. Protección y señalización de las obras.....	142,58
2	Movimientos de tierra.....	894,70
3	Tubería de vertido.....	1.001,37
4	Gestión de residuos.....	300,34
5	Control de calidad y ensayos.....	384,50
6	Seguridad y salud.....	1.706,00
TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL		4.429,49

Asciende el presupuesto general a la expresada cantidad de CUATRO MIL CUATROCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Barcena de Cicero, Febrero de 2,024.

Por **CINDER Ingenieros Civiles S.L.**

EL INGENIERO TECNICO
DE OBRAS PUBLICAS.



Mario Cabezas del Alamo.
Colegiado Nº 9.185

Código seguro de Verificación : GEISER-d0a3-25fd-2e77-4801-fe6c-eea6-34cd-5d57 | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección : <https://sede.administracionespUBLICAS.gob.es/valida>

CINDER Ingenieros Civiles S.L.

Avda. Reina Victoria. 21-1º izda (39004-Santander)

Tfno: 942310174 Fax: 942217452 Movil: 629289318 E-mail: mcdela@cinder.es

Página 7

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

REGAGE24e00012913847

CSV

GEISER-d0a3-25fd-2e77-4801-fe6c-eea6-34cd-5d57

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://sede.administracionespUBLICAS.gob.es/valida>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

19/02/2024 17:04:12 Horario peninsular



GEISER-d0a3-25fd-2e77-4801-fe6c-eea6-34cd-5d57

Código seguro de Verificación : GEISER-d0a3-25fd-2e77-4801-fe6c-eea6-34cd-5d57 | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección : https://sede.administracionespublicas.gob.es/valida

RESUMEN DE PRESUPUESTO

CAPITULO	RESUMEN	EUROS	%
0	Actuaciones previas. Protección y señalización de las obras.....	142,58	3,22
D	Movimientos de tierra.....	894,70	20,20
A	Tubería de vertido.....	1.001,37	22,61
G	Gestión de residuos.....	300,34	6,78
X	Control de calidad y ensayos.....	384,50	8,68
Y	Seguridad y salud.....	1.706,00	38,51
TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL		4.429,49	
21,00% I.V.A.....		930,19	
TOTAL PRESUPUESTO CONTRATA		5.359,68	
TOTAL PRESUPUESTO GENERAL		5.359,68	

Asciede el presupuesto general a la expresada cantidad de CINCO MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Barcena de Cicero, Febrero de 2,024.

Por **CINDER Ingenieros Civiles S.L.**

EL INGENIERO TECNICO
DE OBRAS PUBLICAS.



Mario Cabezas del Alamo.
Colegiado Nº 9.185

CINDER Ingenieros Civiles S.L.

Avda. Reina Victoria. 21-1º izda (39004-Santander)

Tfno: 942310174 Fax: 942217452 Movil: 629289318 E-mail: mcdela@cinder.es

Página 8

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

REGAGE24e00012913847

CSV

GEISER-d0a3-25fd-2e77-4801-fe6c-eea6-34cd-5d57

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://sede.administracionespublicas.gob.es/valida>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

19/02/2024 17:04:12 Horario peninsular



GEISER-d0a3-25fd-2e77-4801-fe6c-eea6-34cd-5d57